

# У Т В Е Р Ж Д АЮ

Ректор Ошского государственного  
университета Министерства образования и  
науки Кыргызской Республики  
профессор Кожеков К.Е. *ЛОМ*



2023 г.

## АКТ

внедрения в учебный процесс кафедры нормальной и топографической анатомии с курсом конституциональной типологии человека медицинского факультета ОшГУ результатов научно – исследовательской работы соискателя Козуева К. Б. по теме: «Соматотипология и компонентный состав массы тела у лиц первого периода зрелого возраста», по специальности: 14.03.01. – Анатомия человека

Мы, ниже подписавшиеся комиссия в составе: председателя – зав. кафедрой нормальной и топографической анатомии с курсом конституциональной типологии к.м.н., доцента Сакибаева К.Ш. и членов комиссии: к.м.н., доцента Кенешбаева Б.К., преподаватели Олжобаева И.А., Туйчиевой Э.С. удостоверяем, что материалы диссертаций, касающиеся к соматотипологической характеристике состава тела у лиц первого периода зрелого возраста внедрены в учебный процесс при чтении лекций и проведении практических занятий по конституциональной типологии горцев и низкогорной (промышленно – техногенной) зон.

### *Краткое описание:*

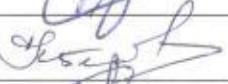
- Установлено, что у жителей высоко – и низкогорья преобладают эндоморфные соматотипы. Достоверные различия выявлены в соотношениях подтипов;
- Коэффициенты корреляций и силы связи параметров сомато – и биоимпедансометрии зависят от популяций, местности проживания и типов телосложения. Характерна вариабельность степени взаимосвязей величин;

- У Памирских мужчин, преимущественные эктоморфии, у женщин – эндоморфные типы телосложения;
- У горцев, преобладают окружность грудной клетки, содержания активной клеточной массы, индекса АКМ и фазового угла ( $8,3^\circ$ ,  $P<0,05$ );
- У эндоморфов г. Ош индекс массы тела превышает нормы (25,67 – 29,82 кг/кв.м). У 75% мужчин диагностируется избыточная массы тела;
- У мужчин эктоморфов г. Ош, преобладает скелетно-мышечная масса, весо-возрастной и росто-весовой индексы;
- У большинства горцев, мезоморфов избыточная массы тела (ИМТ – 25,9 кг/кв.м) и преобладания толщины кожно-жировых складок передней брюшной стенки (1,24 раза);
- Положительные корреляции, часто выявляются между переменной: ИМТ – ЖМ, %ЖМ; ЖМ – %ЖМ; ТМ – АКМ, СММ, ВКЖ; Отрицательные – ИМТ – %СММ; ЖМ – %СММ; %АКМ – ИМТ.

*Эффект полученный от внедрения:* полученные результаты используются в курсе лекций по «Основы медицинской антропологии». Использованные в диссертационном исследовании макроскопические и антропометрические (соматометрические) методики внедрены и используются на базе межвузовской (1-й МГМУ им И.М. Сеченова и ОшГУ) научно-исследовательской антропометрической лаборатории сотрудниками и студентами-кружковцами кафедры нормальной и топографической анатомии с курсом конституциональной типологии человека медицинского факультета Ошского государственного университета. Эти данные можно использовать при составлении нормативных стандартов физического здоровья.

Количество специалистов, освоивших работу по предложенной методике:  
10 человек.

Председатель:  Сакибаев К. Ш.

Члены комиссии:  Кенешбаев Б. К.

 Олжобаев И. А.

 Туйчиева Э. С.